

# LBB 4404/00 CobraNet 接口



- ▶ 时尚流行的设计 (IF 大奖)
- ▶ 房间连接功能
- ▶ 多用途音频分配功能
- ▶ **CobraNet™** 可与以太网兼容使用
- ▶ 用于连接至 **CCU** 的光纤网络
- ▶ 冗余网络布线

CobraNet™ 接口可以通过标准以太网将 DCN 系统发出的音频连接至 CobraNet™ 网络。典型的应用是房间连接和长距离音频分配。

CobraNet™ 是 Peak Audio (Cirrus Logic, Inc. 分公司) 的注册商标。

## 基本功能

- 冗余网络布线可以是单个分支，也可以是冗余环路
- 可为原始语言和同声传译语言通道灵活布线
- 通过显示屏和单个旋转按钮配置 CobraNet™ 接口的音频通道传输
- 自动增益控制
- 使用附带的软件工具配置 CobraNet™ 接口
- 安装人员可以为每个 CobraNet™ 接口分配唯一的名称以便识别
- 通过 VU 表读数来监控音频输入和音频输出。可以使用耳机来监控音频
- 适用于桌面或机柜安装的 19 英寸 (2U) 机身
- 便于搬运的提手
- 通过网络供电

### 控件和指示灯

- 2 个 16 字符 LCD 显示屏，用于显示 CobraNet™ 接口的状态和音频通道布线。
- 旋转按钮，用于浏览 LCD 菜单

### 互连组件

#### 前面

- 一路立体声耳机输出插孔，3.5 毫米 (0.14 英寸)

#### 背面

- 两个光纤网络连接
- 两个 RJ45 以太网连接器，用于连接 CobraNet™
- 8 路控制输入，用于启用原始语言和同声传译语言通道的音频输入和音频输出
- 5 路控制输出，用于指示通道占用状态

## 技术规格

### 电气指标

电源电压	24 至 48 VDC
功耗	10.5 W (DC)
频率响应	30 Hz 至 20 kHz
额定电平时的 THD	<0.5%

### CobraNet™

物理层	以太网
通道	每个设备 4 路输入/4 路输出 CobraNet™ 上最多 64 路
标准	IEEE 802.3
音频传输	16/20/24 比特
采样率	48 kHz
延迟时间	5.33 毫秒

### 机械指标

#### 尺寸( 高 x 宽 x 厚 )

桌面安装，含支脚	92 x 440 x 400 毫米 ( 3.6 x 17.3 x 15.7 英寸 )
19 英寸机柜安装，含支架	88 x 483 x 400 毫米 ( 3.5 x 19 x 15.7 英寸 )
支架前面	40 毫米( 1.6 英寸 )
支架后面	360 毫米( 14.2 英寸 )
重量	7 千克( 15.4 磅 )
安装	桌面安装，19 英寸机柜安装
颜色	碳灰色 (PH 10736) 和银白色

### 订购信息

**LBB 4404/00 CobraNet 接口** **LBB4404/00**

使用行业标准的 100Base-T 以太网实时传输非压缩数字音频的网络协议。

中国大陆联络方式：  
上海  
中国上海天目西路218号  
办公楼第一座3105-3110室  
邮编: 200070  
电话: +86 21 63172155  
传真: +86 21 63173023  
www.boschsecurity.com.cn

中国香港联络方式：  
香港  
香港 沙田安心街11号5楼  
华顺广场 506-509室  
电话: +852 2635 2815  
传真: +852 2648 7986  
www.boschsecurity.com.cn

Represented by